

Ctra. Gijón - Sevilla, Km. 626. 06800. Mérida (Badajoz) LABORATORIO AUTORIZADO CON Nº 06-019

IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE			
EMPRESA	GESTIÓN DE AGUAS DE MÉRIDA	TELÉFONO	924301754
POBLACIÓN	MÉRIDA	FAX	924387028
DIRECCIÓN	C/ ATARAZANAS, 19	PROVINCIA	BADAJOS

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA		DATOS DE CONTROL	
TIPO DE MUESTRA	AGUA DE CONSUMO	FECHA RECEPCIÓN	17/05/2010
MUNICIPIO	MÉRIDA	FECHA INICIO ANÁLISIS	17/05/2010
ENTIDAD	ETAP MÉRIDA	PÁGINA	1 de 1
ORIGEN DEL AGUA	PANTANO ALANGE	REGISTRO Nº	LM-10-0757
PUNTO DE TOMA	SALIDA ETAP	TIPO DE ANÁLISIS	CONTROL
FECHA	17-may-10		
RECOGIDA POR:	OPERARIO		

DATOS APORTADOS POR EL CLIENTE ("in situ")			
TEMPERATURA:	No facilitado	pH:	No facilitado
		CLORO:	No facilitado

## INFORME FINAL DE ANÁLISIS

### PARÁMETROS BÁSICOS

PARÁMETRO	MÉTODO	UNIDAD	RESULTADO	V.PARAM.
OLOR	DILUCIONES SUCESIVAS	Ind. Diluc.	0	3
SABOR	DILUCIONES SUCESIVAS	Ind. Diluc.	0	3
TURBIEDAD (Salida de ETAP y/o depósito)	NEFELOMETRÍA	N.T.U.	0,40	1
COLOR	COLORIMETRÍA	mg/l Pt-Co	< 5	15
CONDUCTIVIDAD	ELECTROMETRÍA	$\mu$ S/cm 20 °C	299	2500
pH	ELECTROMETRÍA	Unid. pH	7,74	9,5
ESCHERICHIA COLI	FILTRACIÓN MEMBRANA	UFC/100 ml	0	0
BACTERIAS COLIFORMES	FILTRACIÓN MEMBRANA	UFC/100 ml	0	0

### PARÁMETROS A DETERMINAR AL MENOS A LA SALIDA DE ETAP O DEPÓSITO CABECERA

PARÁMETRO	MÉTODO	UNIDAD	RESULTADO	V.PARAM.
HIERRO	ESPECTROFOTOMETRÍA	$\mu$ g/l Fe	< 20	200
ALUMINIO	ESPECTROFOTOMETRÍA	$\mu$ g/l Al	< 10	200
COLONIAS A 22°C (Salida de ETAP)	FILTRACIÓN MEMBRANA	UFC/1ml	0	100
CLOSTRIDIUM PERFRINGENS	FILTRACIÓN MEMBRANA	UFC/100 ml	0	0

### PARÁMETROS EN FUNCIÓN DEL MÉTODO DE DESINFECCIÓN

PARÁMETRO	MÉTODO	UNIDAD	RESULTADO	V.PARAM.
CLORO LIBRE RESIDUAL	MÉTODO DPD	mg/l Cl <sub>2</sub>	1,00	1

### OTROS PARÁMETROS

PARÁMETRO	MÉTODO	UNIDAD	RESULTADO	V.PARAM.
ENTEROCOCO	FILTRACIÓN MEMBRANA	UFC/100 ml	0	0
AMONIO	ESPECTROFOTOMETRÍA	mg/l NH <sub>4</sub>	< 0,2	0,5
MANGANESO	ESPECTROFOTOMETRÍA	$\mu$ g/l Mn	< 5	50
OXIDABILIDAD	VOLUMETRÍA MEDIO ÁCIDO	mg/l O <sub>2</sub>	2,94	5

### OBSERVACIONES:

El Responsable Técnico



Sonia María Díaz Sáez

La calificación de la muestra analizada está basada en el Real Decreto 140/2003 de 7 de Febrero (B.O.E. Núm. 45)

Los resultados indicados en este informe tan sólo afectan a la muestra sometida a ensayo.

La reproducción parcial de este informe no está permitida sin la autorización por escrito de este laboratorio.

Cuando aparezcan ### indica que el resultado de ese parámetro sobrepasa el valor paramétrico.